

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-CAS-GH DALI-2

Art.Nr. 93471 EAN: 4007529934713

- Spannung: 230 V AC  $\pm$ 10% 50 Hz
- Abmessungen:  $\varnothing$  101 x 76 mm
- Parametrierung: Casambi-App

### Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD4-CAS-GH DALI-2	weiß	93471

### Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Art.No
Wandhalterung PD4-AP	weiß	92441

## Technische Daten

Spannung:	230 V AC ±10% 50 Hz
Abmessungen:	Ø 101 x 76 mm
Parametrierung:	Casambi-App
Typische Leistungsaufnahme:	0.4 W
Erfassungsbereich:	horizontal 360° oval (Deckenmontage)
Reichweite:	30 m x 19 m
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	440 m <sup>2</sup> / 14 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	5 m / 16 m / 14 m
Schutzart/-klasse:	IP54 / Klasse II
Stoßfestigkeitsgrad:	IK04
Umgebungstemperatur:	-5 °C bis +45 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
Farbe:	weiß matt, ähnlich RAL9010
<b>Kanal 1 (Lichtsteuerung)</b>	
DALI-Ausgang:	80 mA (garantiert), 125 mA (max.), Abschaltmechanismus
Unterstützende Betriebsgeräte:	DT0, DT5, DT6, DT7
Unterstützende Steuergeräte:	- (Single-Master)
Nachlaufzeit:	1 s – 60 min
Helligkeitssollwert:	1 – 4000 Lux
Lichtmessung:	Mischlichtmessung

## Produktinformationen

Casambi-fähiger Präsenzmelder zur Aufputzmontage in großen Höhen

Integrierte DALI-Spannungsversorgung

DALI-2-Schnittstelle zur Ansteuerung digital dimmbarer EVG im Broadcast-Verfahren

DALI-2 zertifiziertes Produkt

Integrierte Temperaturüberwachung und Kurzschlusserkennung

Separate und leistungsstarke Lokalisierungs-LED für eine schnelle und sichere Inbetriebnahme

Externer, mechanisch auf eine Montagehöhe zwischen 5 und 16 m einstellbarer Teleskop-Lichtfühler für eine anwendungsgerechte Lichtmessung

Mischlichtmessung mittels außenliegendem Lichtsensor

Anpassung des Reflexionsfaktors und Eingabe der Beleuchtungsstärke für die Anzeige der tatsächlichen Beleuchtungsstärke in der App

Erweiterung des Erfassungsbereiches mit weiteren B.E.G.-Casambi-Geräten möglich

Individuelle Empfindlichkeitsanpassung pro PIR-Sensor

Erfassungsbereich kann durch Abdecklamellen eingeschränkt werden

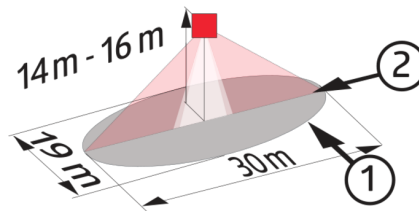
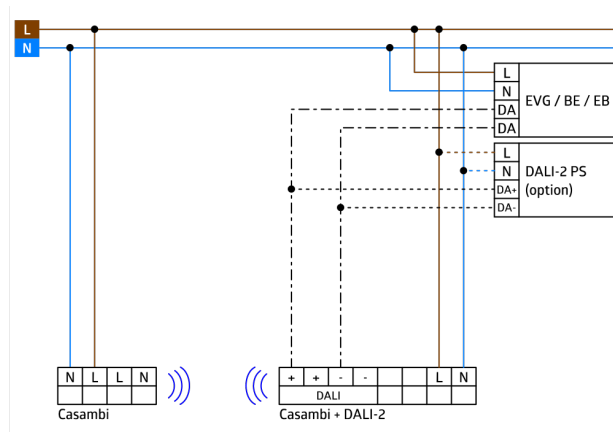
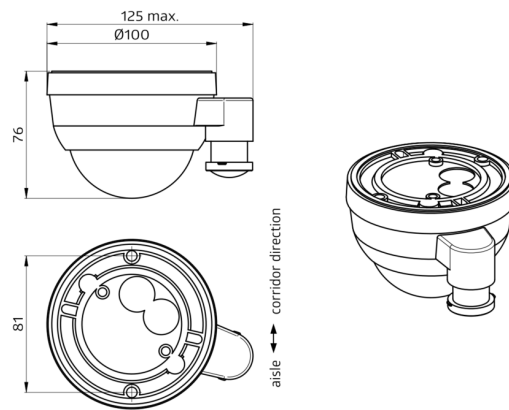
Für die Ausrichtung des Melders sind Markierungen vorhanden

**Bei Verwendung in Hochregallagern ist darauf zu achten, dass jeweils in den Kopfbereichen der Regalgänge Melder verbaut werden, welche durch Blinds oder montage-technische Anordnung nur Bewegung in dem gewünschten Regalbereich erfassen.**

Manuelles Schalten und Dimmen über Taster möglich

Funktionen über Casambi-App einstellbar

**Einsatzbeispiele:**  
Hochregallager, Sporthallen/Lagerhallen



## Zubehör



### **Wandhalterung PD4-AP**

Art.No: 92441

Abmessungen: 130 x 100 x 53 mm  
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig  
Farbe: weiß